

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

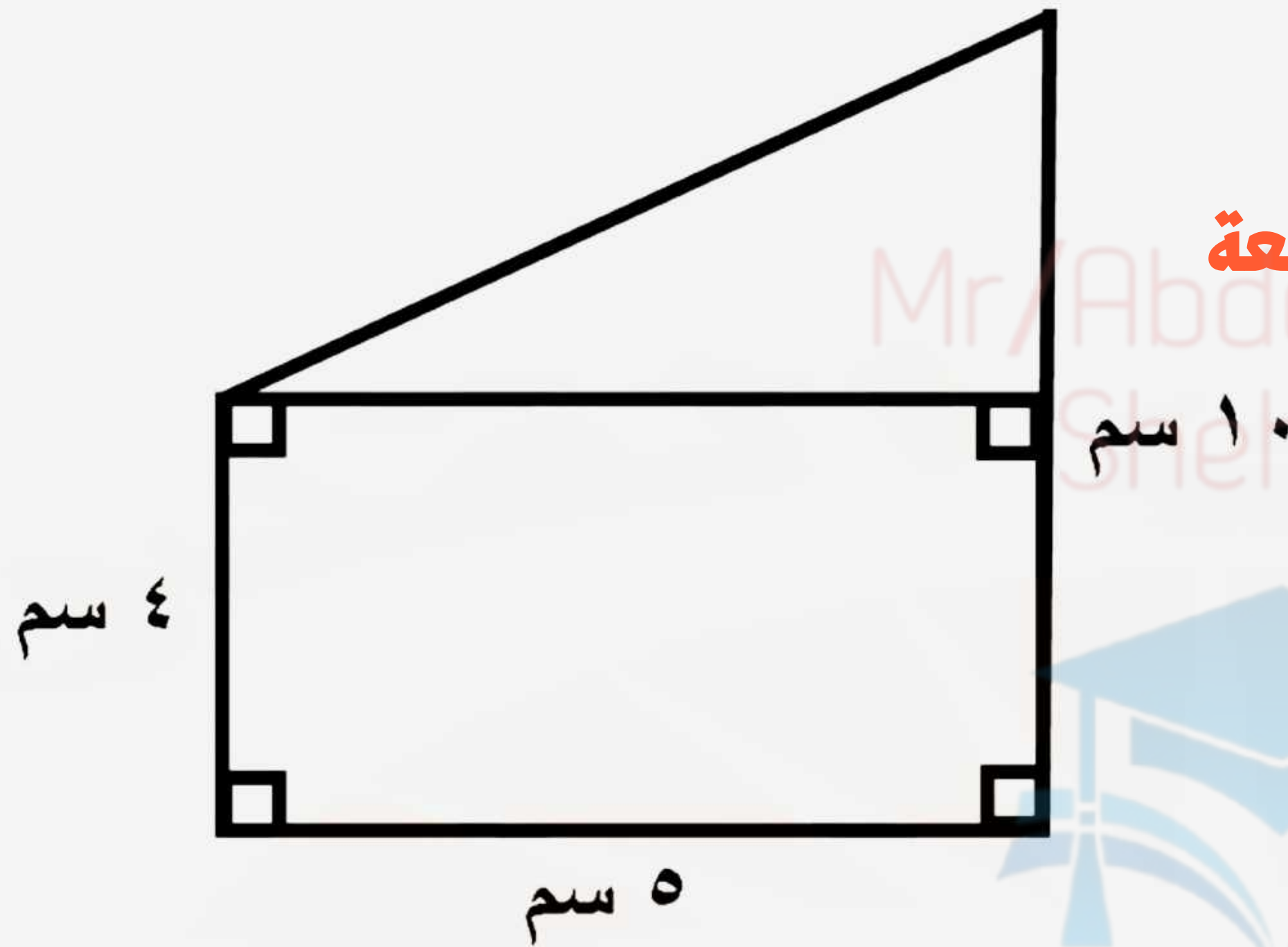
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف السابع
{غير محلول}



سؤال 1

احسب مساحة الشكل بالسنتيمترات المربعة



ب ٣٥

أ ٢٥

د ٥٥

ج ٤٥

مدرستين أ ، ب ، متوسط درجات طلاب المدرسة أ في مادة الأحياء ٧٠ ومتوسط درجات المدرسة ب في الأحياء ٩٠ ، وعدد طلاب المدرسة ب ثلاثة أضعاف عدد طلاب المدرسة أ ، اوجد متوسط درجات طلاب المدرستين معا في مادة الأحياء

٨٥

د

٨٠

ج

٧٥

ب

٧٠

أ

$$18 - 12 + 5 - 10 - \text{ج} = \dots\dots\dots$$

أ $8 - 5 - \text{ج}$

ب $40 - \text{ج}$

ج $40 + 8 - \text{ج}$

د $8 - \text{ج} - 5$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

Mr/Abdelkader
Shehata

..... = ٢ + (٢ + ٤ x ٥)

٢٨ د

٢٦ ج

٢٤ ب

٢٢ ا



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

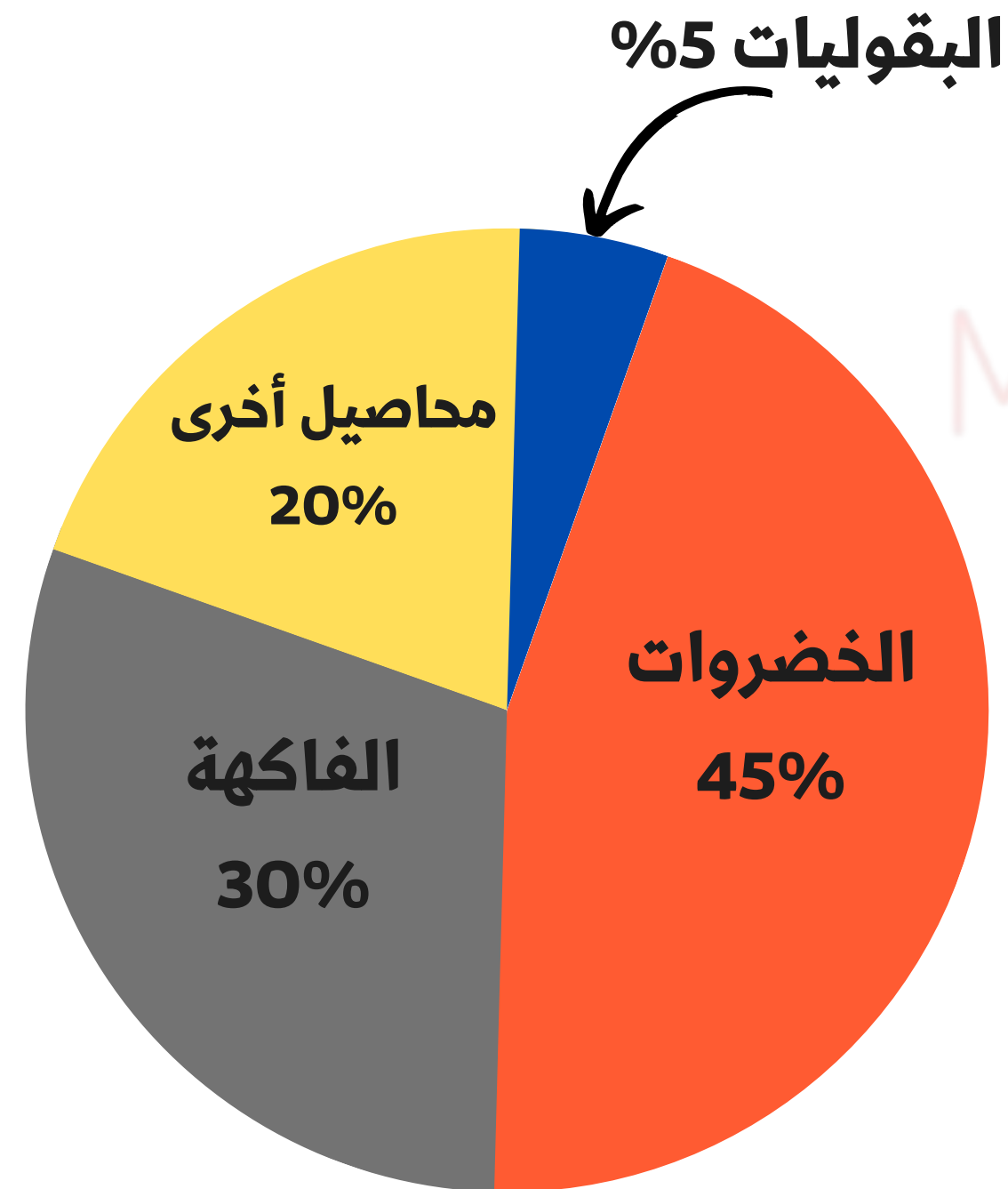
ما أقل محصول ؟

أ الفواكه

ج البقوليات

ب الخضار

د محاصيل أخرى



سؤال 6

في أي عام أقل عدد في التخرج من الإناث؟

العام	ذكور	إناث
١٤٣٣	١٥٦٤٦	٩٨٣٠
١٤٣٤	١٦٧٨٢	١١٦١٥
١٤٣٥	١٨٧٦٥	١٢٥٤٥
١٤٣٦	١١٨٦٤	١٠٤٧٨
١٤٣٧	١٩٨٨٧	١٣٨٧٥

أ ١٤٣٣

ب ١٤٣٤

ج ١٤٣٥

د ١٤٣٦

$$58 = \frac{2 \times L}{5} + \frac{5 \times L}{2}$$

ما قيمة L ؟

٢٠



١٥



١٢



١٠



خرج محمد من المنزل الساعة ٦:٢٩ صباحا ورجع الساعة ٧:٤٦ صباحا ،
كم المدة التي قضاها خارج المنزل ؟



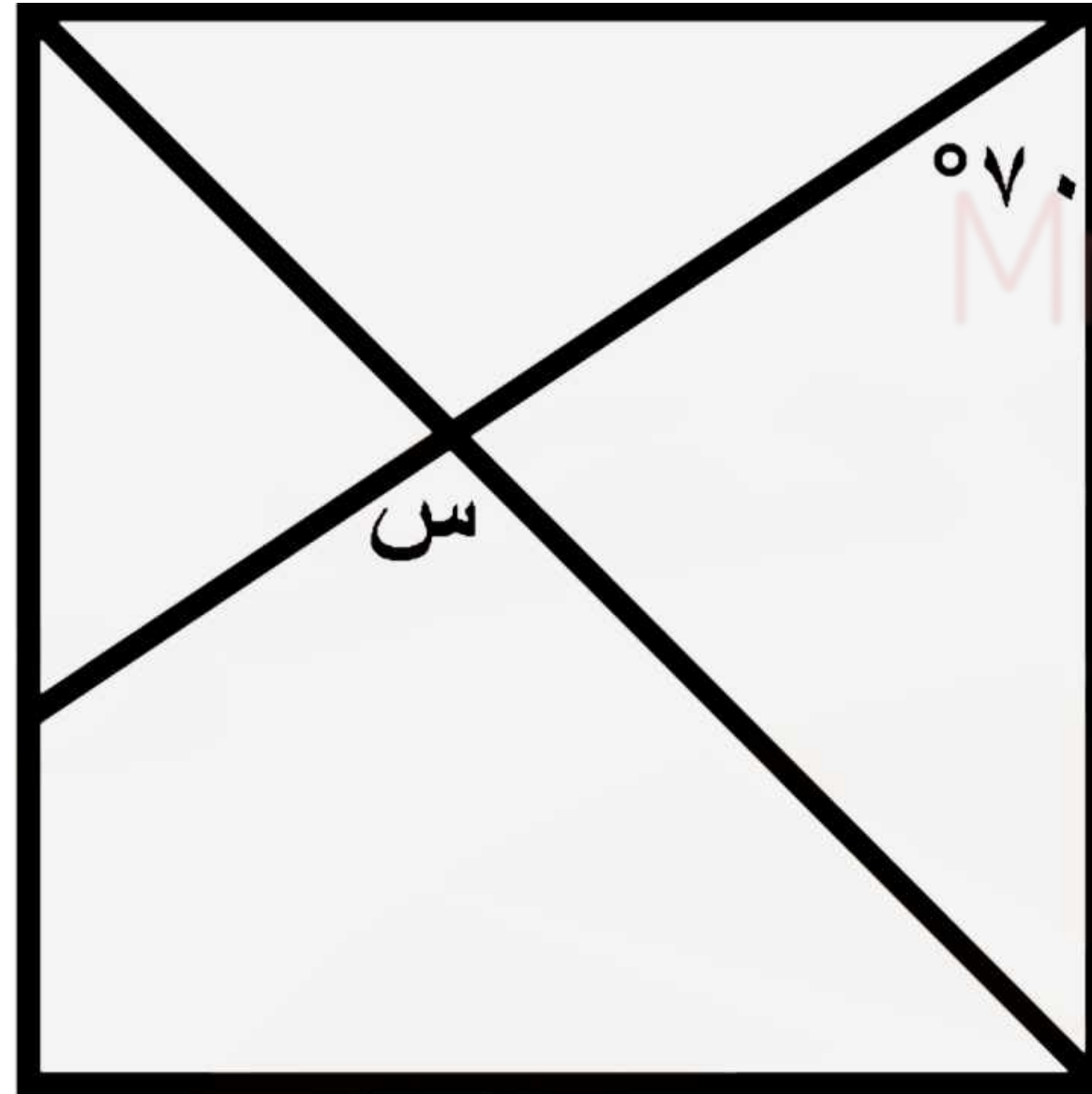
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ ساعة و ٢٠ دقيقة

ب ساعة و ١٩ دقيقة

ج ساعة و ١٨ دقيقة

د ساعة و ١٧ دقيقة



الشكل المجاور مربع ما قيمة س ؟

أ ٧٠

ب ٦٥

ج ١١٥

د ١٢٠

إذا كان $\frac{1}{2} = \frac{س + 3}{ص + 3}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ص - س
- القيمة الثانية : س + 3

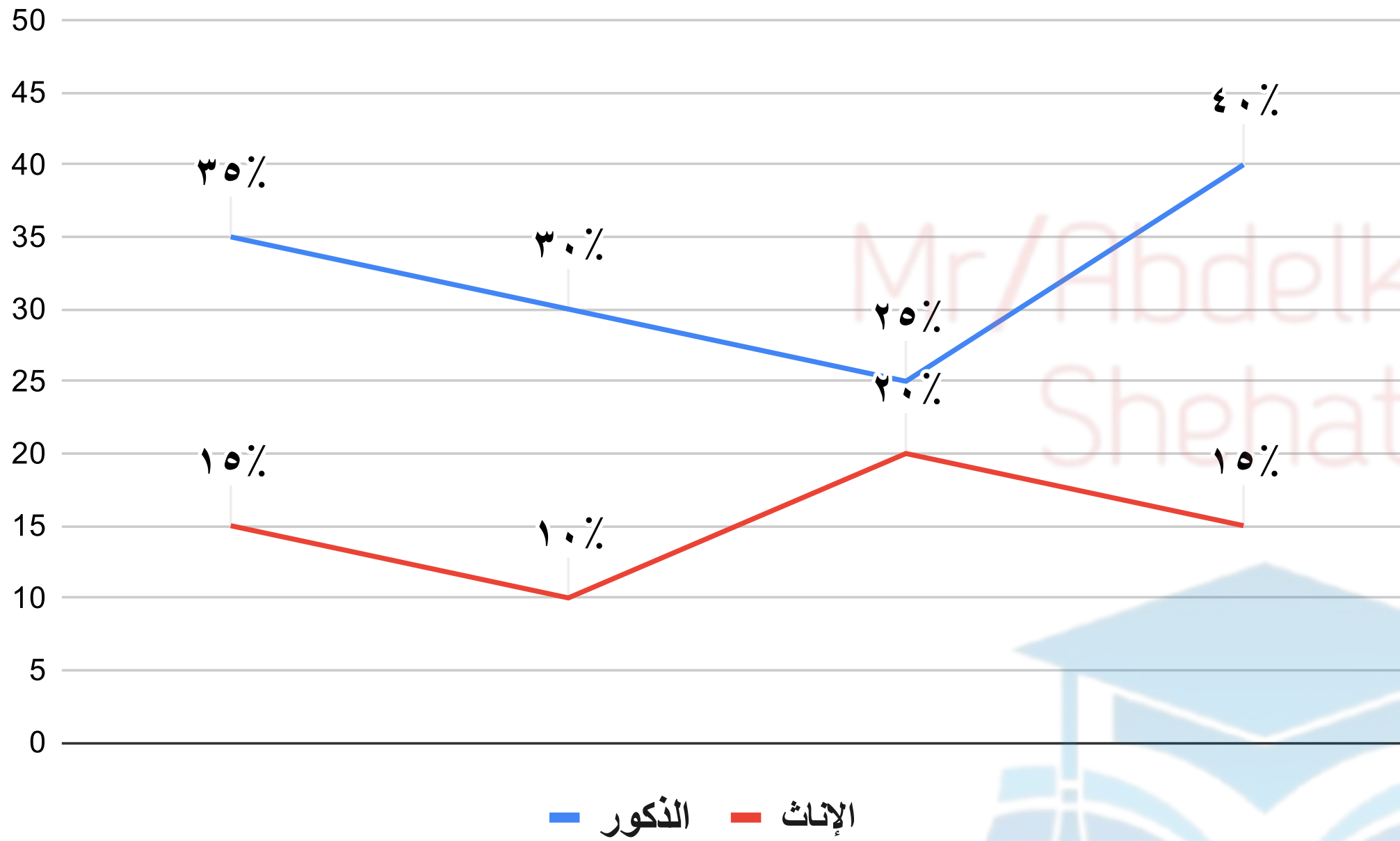


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 11

عند أقل فرق بين الذكور والإناث أي الآتي صحيح ؟



أ الإناث أقل من الذكور بنسبة ٥ %

ب الذكور أقل من الإناث بنسبة ٥ %

ج الإناث أقل من الذكور بنسبة ١٦ %

د الذكور أقل من الإناث بنسبة ١٦ %

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

اشتري شخص ١٠٠ سهم بمبلغ ٦٠٠٠ ريال ، فنقص قيمة
السهم الواحد ٢٠٠ ريال ، كم نسبة خسارته ؟

$$\frac{1}{4}$$

د

$$\frac{1}{2}$$

ج

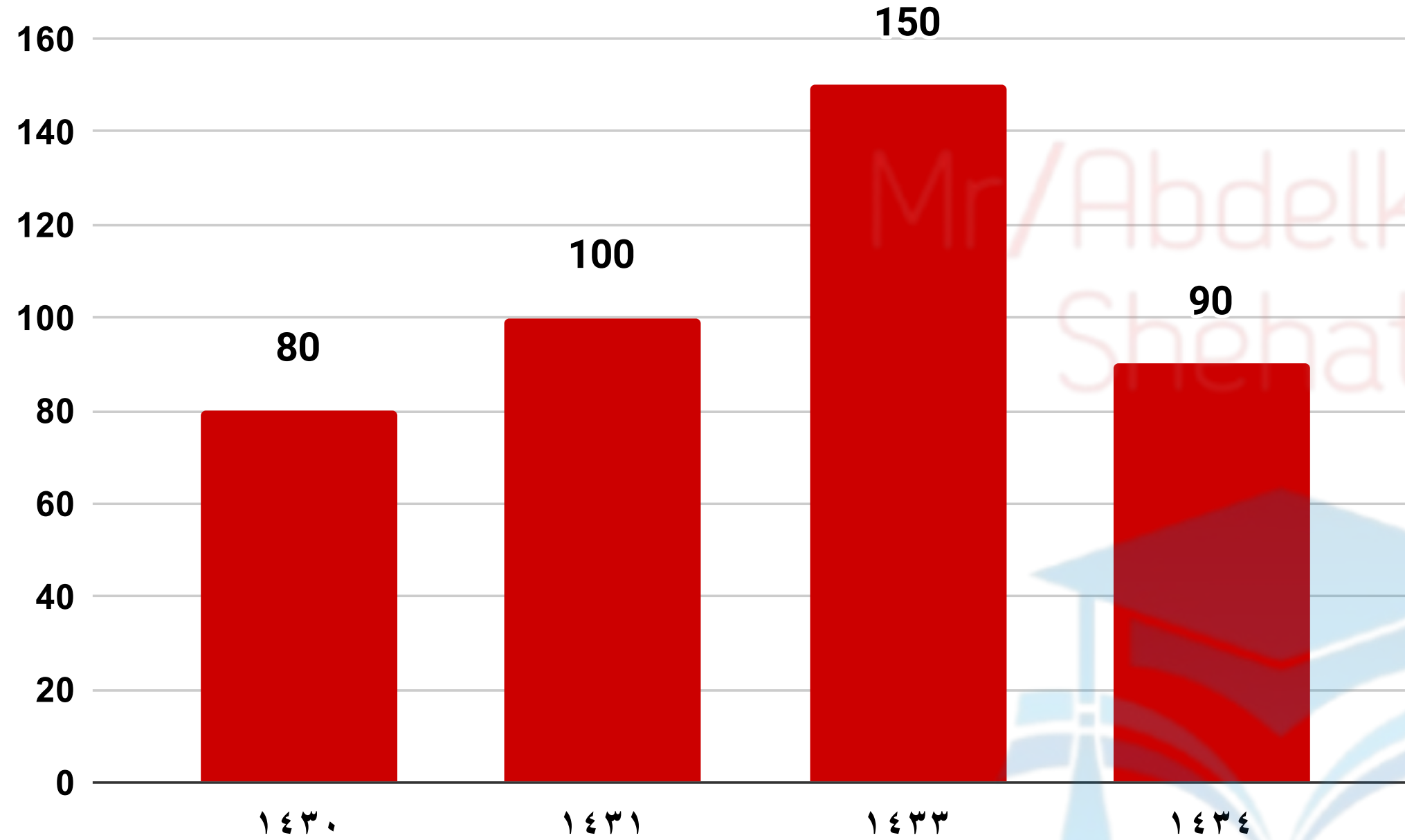
$$\frac{1}{3}$$

ب

$$\frac{1}{6}$$

أ

سعر السهم



كم نسبة خسارة سعر السهم

بين عامي ١٤٣٣ و ١٤٣٤ ؟

ب ٣٠٪

أ ٢٥٪

د ٤٠٪

ج ٣٥٪

مستطيل بعديہ ۱۲۰ سم و ۶۰ سم يراد تغطيته بورق مربع
الشكل طول ضلعه ۲۰ سم ، كم عدد الأوراق ؟

د ۱۸

ج ۱۶

ب ۱۴

أ ۱۲

كم تساوي ٠,٠٨ % س ؟

د ٠,٠٠٠٨ س

ج ٠,٠٠٨ س

ب ٠,٠٨ س

أ ٠,٨ س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا حصل طالب علي ٤٥ درجة من ٥٠ ، كم تكون درجته من ٦٠ ؟

أ ٥٠

ب ٥٢

ج ٥٤

د ٥٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

Mr./Abdelkader
Shehata

$$\sqrt[17]{\frac{1}{81}}$$

$$\frac{4}{9} \quad \text{د}$$

$$\frac{1}{3} \quad \text{ج}$$



$$\frac{2}{3} \quad \text{ب}$$

$$\frac{1}{9} \quad \text{ا}$$

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان محيط المربع = محيط المستطيل ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المربع - القيمة الثانية : مساحة المستطيل



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مدرسة بها ٢٤٠ طالب ، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات و ٢٠٪ يدرسون الفيزياء
و ٨ طلاب يدرسون الكيمياء ؟ كم عدد الطلاب الذين لا يدرسون الثلاث مواد ؟

د ١٧٢

ج ١٤٤

ب ١٤٠

أ ١٢٠

إذا كان متوسط زمن مشاهدة شخص للتلفاز عام ٢٠١١ هو ١٤٧٠ دقيقة
وفي عام ٢٠١٢ زادت بنسبة ٧ ٪ ، كم أصبح متوسط زمن مشاهدته عام
٢٠١٢ تقريبا ؟

د ١٥٥٠

ج ١٥٦٣

ب ١٥٧٠

أ ١٥٧٣

س - ٢ - القيمة الأولى : (٣) س - القيمة الثانية : (٣)



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

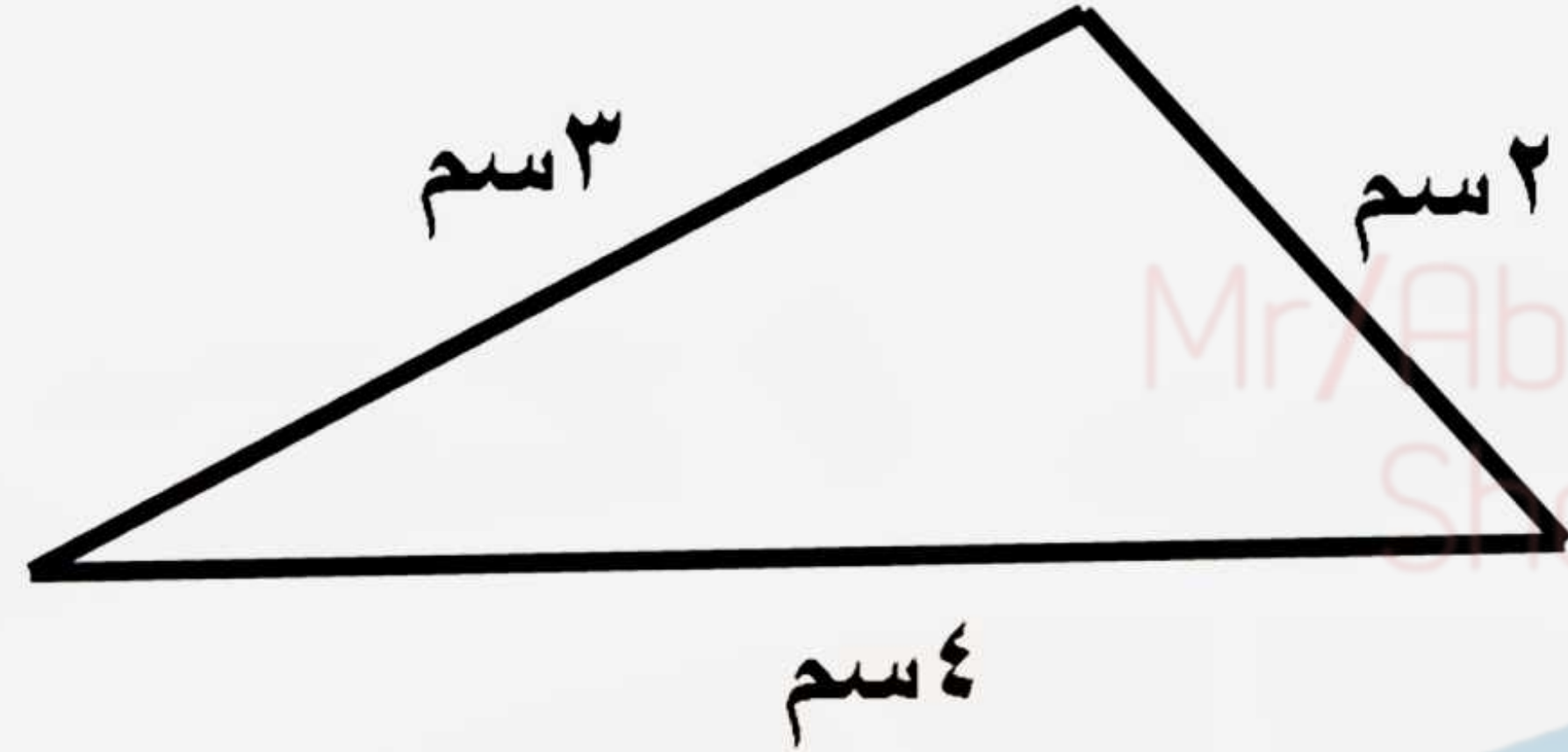
ما نوع المثلث ؟

أ حاد الزوايا

ج منفرج الزاوية

ب قائم الزاوية

د متطابق الزوايا



قارن بين :

- القيمة الثانية : ٢

Mr/Abdelkader
Shehata

$$\frac{5^3 - 3^3}{49}$$

أ القيمة الأولى أكبر

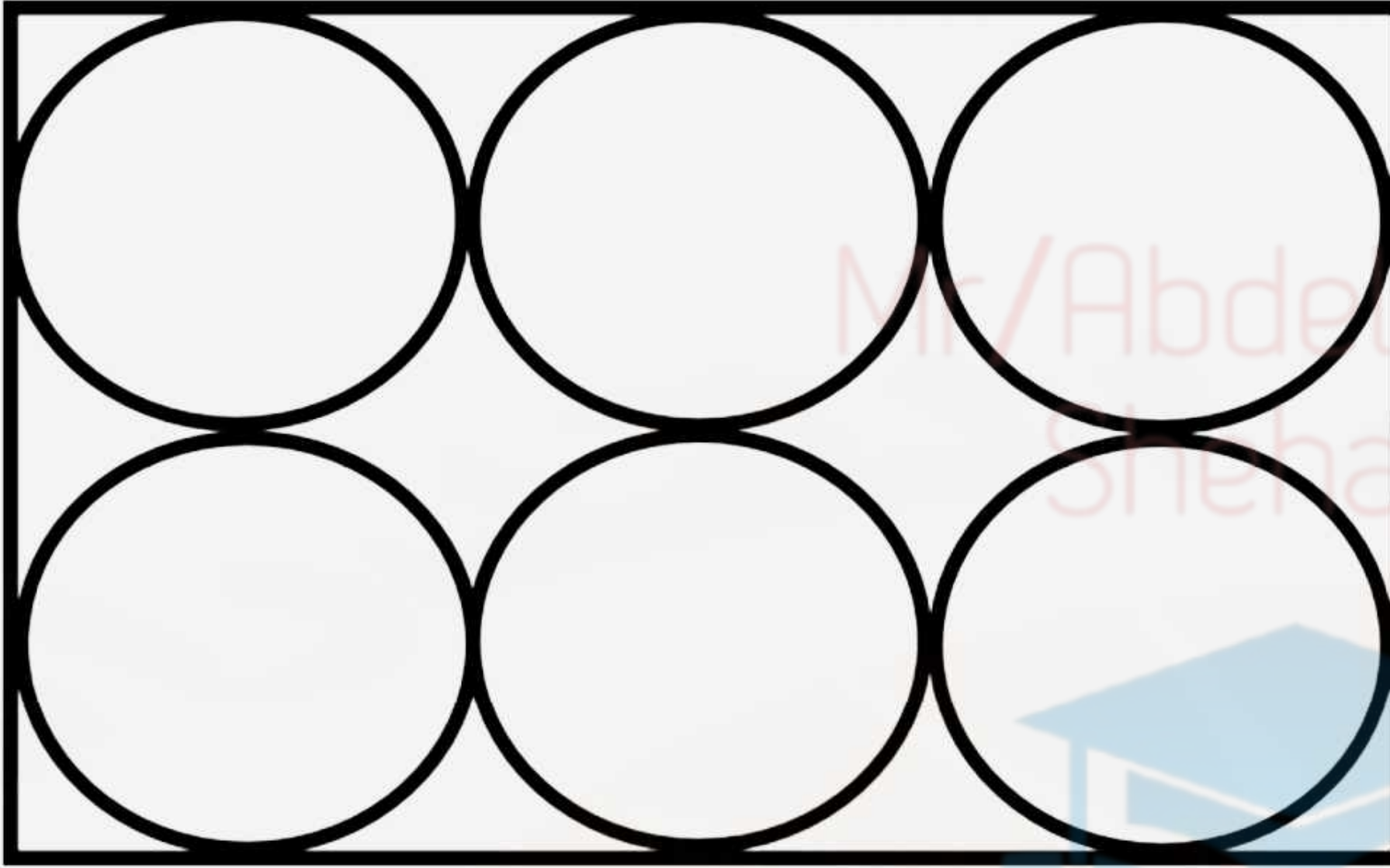
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



في الشكل المجاور :
مستطيل محيطه = ٢٠ ،
ومساحته = ٢٤
وجميع الدوائر متطابقة
اوجد طول قطر الدائرة

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

(س+ص) - ٢ - ٢ س ص + (س - ص) + ٢ س ص =

- أ س - ص ب ٢ (س + ص) ج ٢ (س - ص) د ٢ (س + ص)



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com